TULISTELUTUPA

KUVA: Petkeljärven kansallispuisto, Ilomantsi. Metsähallitus / Pasi Ikonen

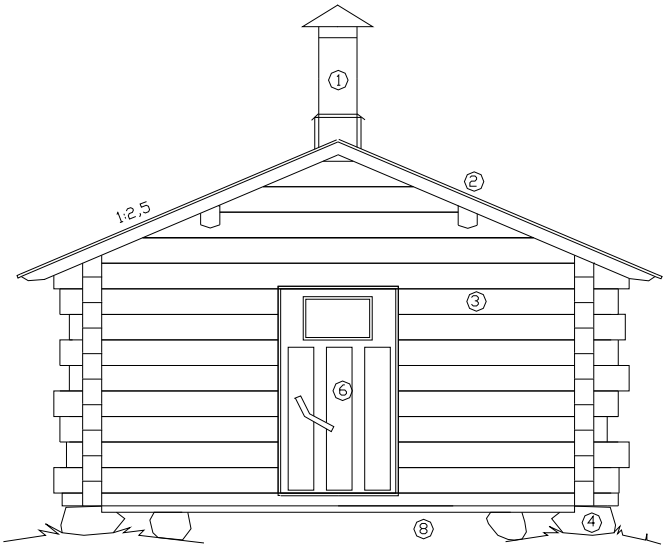
Käyttökohteina levähdys- ja taukopaikat, erityisesti tuulisilla alueilla. Sovellettavissa erittäin hyvin liikuntarajoitteisille toimivaksi.
Materiaaleissa on käytettävä vähintään piirustuksissa esitettyjä arvoja.
Eloperäinen aines poistetaan rakenteiden alta jo rakennusvaiheessa.
Katto puhdistetaan roskista ja eloperäisestä aineksesta vuosittain.
Alkusammutusmateriaali huolehditaan paikalle, esim. sammutuspeite, mikäli vettä ei ole saatavilla.
Tulisijalle on aina huolehdittava riittävä korvausilma rakenteen ulkopuolelta. Rakenteissa on huomioitava kipinävaara. Suojapelti asennetaan tulisijan alle, tai lattiamateriaali valittava palamattomaksi.

KUSTANNUSARVIO:

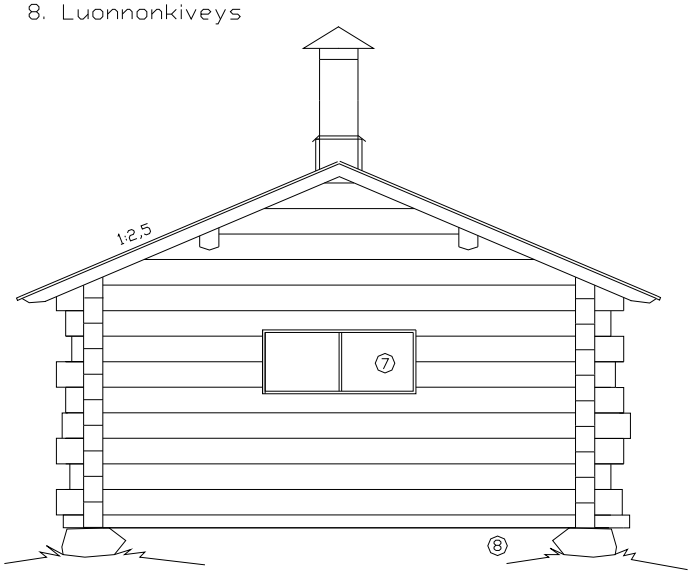
Materiaalikustannus:	3500 €
Työkustannus (265h):	10100 €
Kustannukset yhteensä:	13600 €

MATERIAALILUETTELO TULISTELUTUPA:

Pelkkahirsi	150x250 mm	105 m
Pelkkahirsi	75x100 mm	70 m
Sahatavara	32x150 mm	390 m
Sahatavara	50x200 mm	95 m
Sahatavara	100x225 mm	40 m
Ikkuna		1 kpl
Ovi		1 kpl
Tulisija		1 kpl
Käsittely		30L
Pientarvike		1 erä

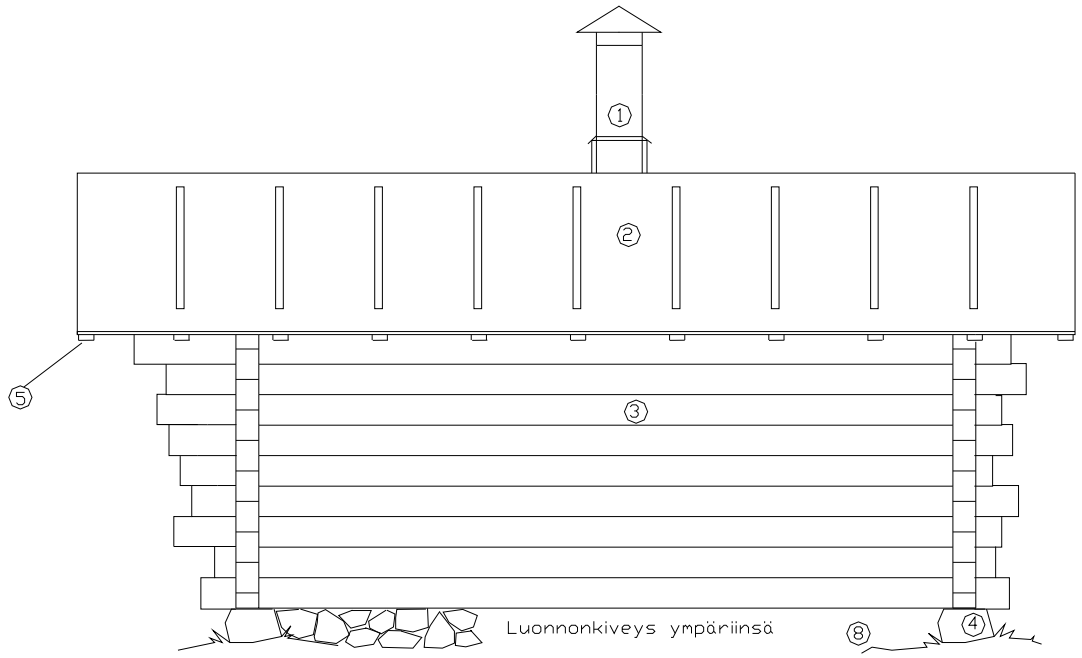


1. Musta pelti (elementtihormi)
2. Kolmiorimahuopa harmaa tai musta
   - katevaihtoehtona myös huopa+vesiuralauta sydänpuumännystä, naulattuna harjalta ja räystäiltä
3. Sahattu pelkka hirsi 150 mm x n.250 mm
4. Luonnonkiviperustus
5. Puhtaaksivuoltu pelkkahirsi 100 mm x 75 mm, alapuoli vuoltu (ei otsalautoja)
6. Tuppeen sahattu lauta. Takorautaiset saranat ja haat
7. Kaksinkertainen lasi, kiinteä välipuu, myös sisäikkunassa
8. Luonnonkiveys

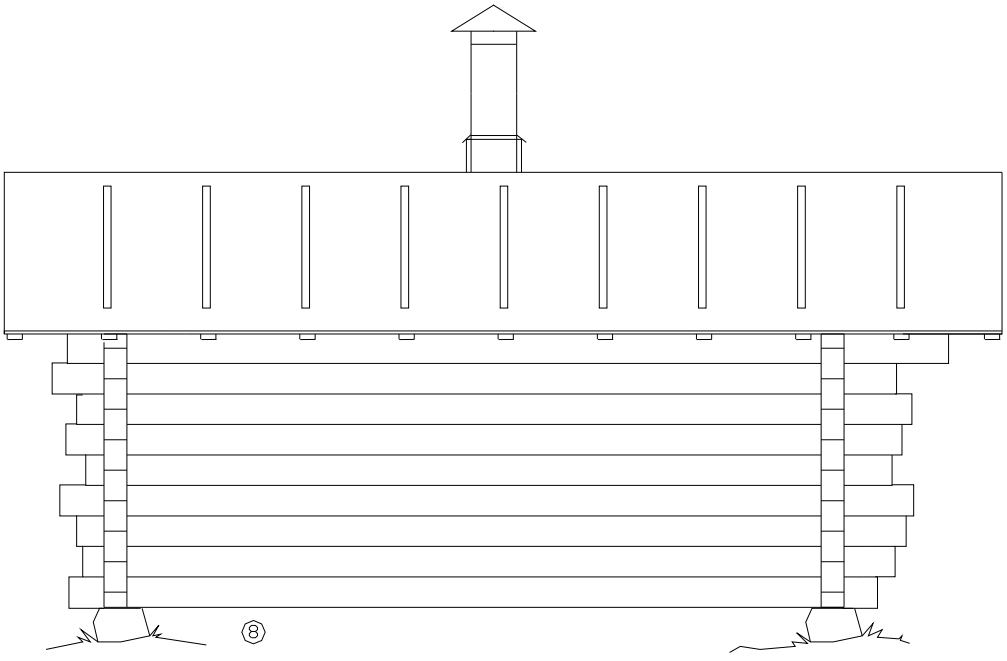


Vaihtoehtoisesti tupa voidaan rakentaa pyöröhirsisenä.
Hirret puhtaaksivuoltuna halk.n.200 mm.
Katemateriaalina kelleskatto halk. n,150 mm.

LUONTORAKENTEET	rakenne TULISTELUTUPA	Sivu 1/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö TULISTELUTUPA JULKISIVUPIIROKSET PÄÄDYSTÄ	Piirt. P.I Suunn. M.V
	Käytössä mm. POHJANMAA-KAINUUN LUONTOP.	Mittakaava — — —

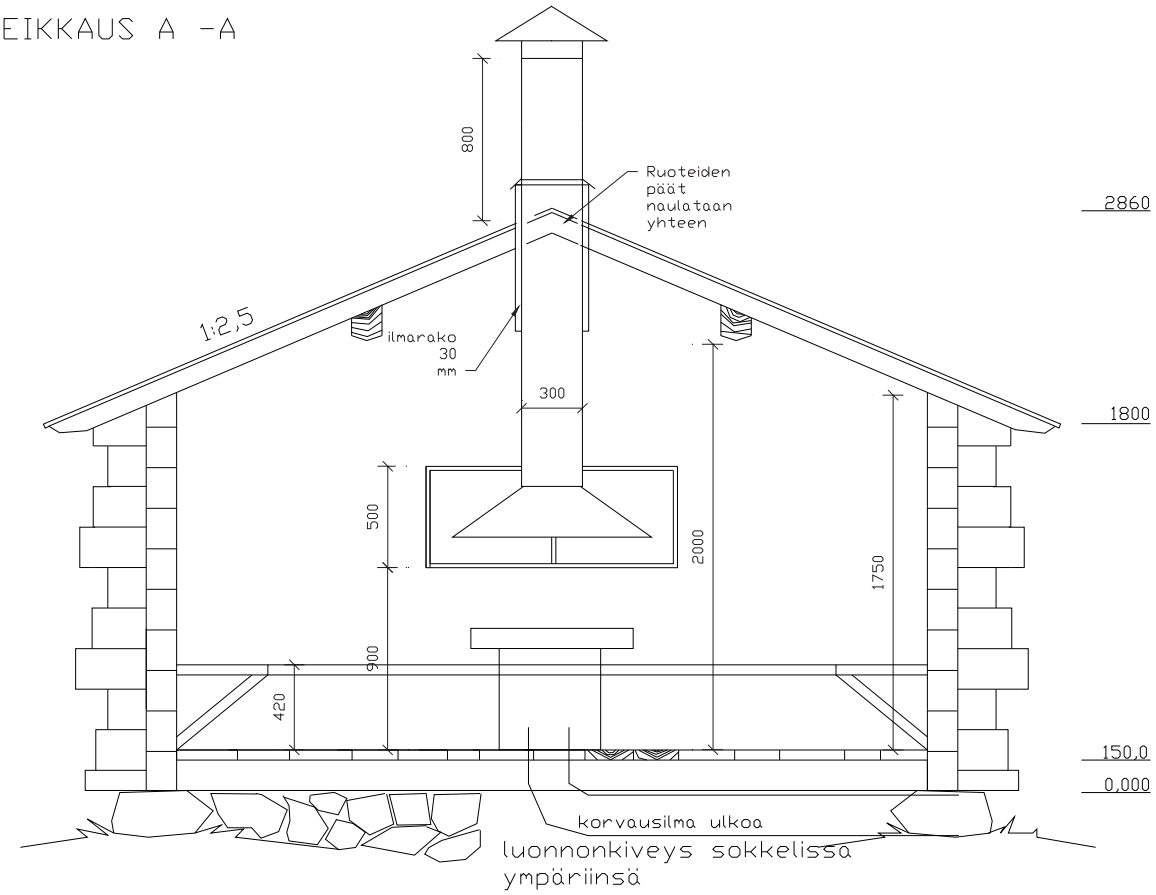


- HUOM. HIRREN PÄITÄ EI TASATA
  kaatokolot, vinot päät ym.jätetään

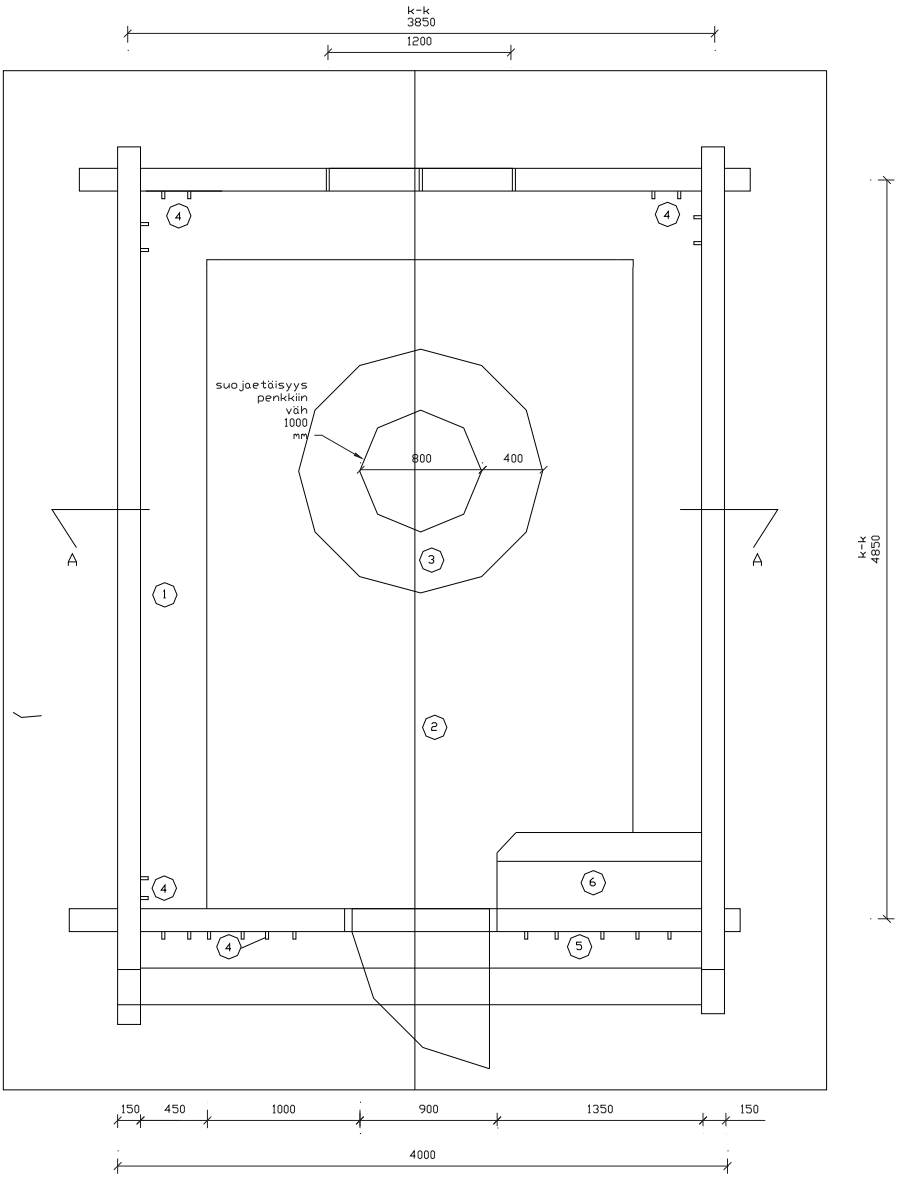


LUONTORAKENTEET	rakenne TULISTELUTUPA	Sivu 2/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö TULISTELUTUPA JULKISIVUPIIROKSET SIVULTA	Piirt. P.I Suunn. M.V
	Käytössä mm. POHJANMAA-KAINUUN LUONTOP.	Mittakaava — — —

LEIKKAUS A -A



LUONTORAKENTEET	rakenne TULISTELUTUPA	Sivu 3/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö TULISTELUTUPA LEIKKAUSPIIROS	Piirt. P.I Suunn. M.V
	Käytössä mm. POHJANMAA-KAINUUN LUONTOP.	Mittakaava – – –



1. Penkki, höylätty lankku 100xn.450mm. etureuna vuoltu. Käsittely väritön Osmocolor
2. Hienosahattu lankku 150-300x50mm(eri levyisiä).Käsittely harmaa Osmocolor
3. Kotakeittiö (suojapelti musta 400mm yli tulisijan reunan)
4. Naulakot, vuollut tapit
5. Porras/ istuintaso (2kpl 125x n.250, Ensimmäisen lankun etureuna vuoltu)
6. Pöytätaso + hyllykkö, höylätty (käs.väritön osmocolor)
   - HUOM. hirren päitä ei tasata vaan katkotaan sattumanvaraisennäköisesti
   -tupa varustetaan:
     * halonkantotelineillä 2kpl
     * harjalla ja rikkalapiolla
     * vieraskirjalla + kotelolla
     * makkaratikuilla

Kotakeittiölle korvausilma tuodaan tulisijan alle esim. viemäriputkella halk. min 200mm.
Vedottomalla paikalla korvausilman määrää on lisättävä.

LUONTORAKENTEET	rakenne TULISTELUTUPA	Sivu 4/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö TULISTELUTUPA POHJAPIIROS	Piirt. P.I
		Suunn. M.V
	Käytössä mm. POHJANMAA-KAINUUN LUONTOP.	Mittakaava — — —